Index of Claims



Application/Control No.

Andrew L. Nalven

10/040,436 Examiner

WATANABE ET AL.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

Art Unit

2134

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α o Objected

Cla	Date									
Finat	Original	9/20/02	3/27/06							
1				_	_	_				_
1	-	J	J	-	_	-		-	_	
-	- 2	-/	1	H	_	\vdash		-		_
1	3	V	V			_		_	·	
1 2 3 4 5	4	,	Y		•				_	
5	5	Įγ,	Ϋ́	_	_				_	
6 7	1 2 3 4 5 6	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	ファファファ						-	
	7_	1	 √					_		
8	8	7	7 7 7			_	_			
9	9	1	1							
10	10		1						$oxed{oxed}$	
11	11	1	1		<u> </u>	L_		Щ.		L
12	12	√	√		<u></u>		<u> </u>			
	13	Ŀ								
	14	·								
	15									
	9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29	•								
17	17	· 1	√							
	18	Π								
	19									
	20	\vdash		_						
	21			_				_	\vdash	
	22								\vdash	
\vdash	23			-		-				_
	24	 		·					П	_
	25	 				_			\vdash	
<u> </u>	26	_			$\overline{}$					
	27							Г		
	28	·								
	29	_		Г	_					_
	30	-							_	
	31	-	┢		_	_	_			
	31 32			Н	Ι	\vdash			<u> </u>	
	33	\vdash		 	\vdash	┢	Н	\vdash	\vdash	
	34	\vdash	-	\vdash	\vdash			\vdash	\vdash	-
\vdash	35	Η-	-			\vdash			-	
	36	 	1	-	 -	 		\vdash	\vdash	\vdash
-	37			-	 	 	-	\vdash	 	
	38		 	_	┢┈			H	┢═	
	39	 		\vdash	Н	\vdash		\vdash	Ι-	<u> </u>
\vdash	40			-	\vdash			_	\vdash	1
	41	\vdash	_			\vdash	Н	 	\vdash	\vdash
	42					\vdash	_	\vdash	 	
<u> </u>	43		1		\vdash	Г	\vdash	 	l	1
	44		┪		_				<u> </u>	
	45		Т	!		T			<u> </u>	Г
	46	\vdash	T	\Box	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	Г		Г
	47	\vdash			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	48			T	Т	Г		T	<u> </u>	
	49	<u> </u>	\vdash	Т	_		\vdash		Г	_
	50		1	 		Ι	_	 	\vdash	\vdash

Claim			Date									
	1											
<u> </u>	Original											
Final	.Ē											
1	1											
\vdash	51 52 53						-					
	52	\vdash		Г	_					Г		
· ·	53				_					_		
	54	\vdash			_							
	54 55	H						_				
	56							$\overline{}$				
	57		_	\vdash						_		
	58		_									
	59			\vdash	_			\vdash				
	60		_									
<u> </u>	61											
	62			Г		<u> </u>		\vdash	Г	Г		
	62 63		\vdash	T	Т			\vdash		Г		
	64		\vdash	┢	\vdash		\vdash	Ι	\vdash	┢┈		
	64 65			H						i		
	66		\vdash	┢	_	$\overline{}$						
	67	_		<u> </u>	-		Г			Г		
	68	_	\vdash	<u> </u>		Г						
	68 69		_	İ								
	70	\vdash				_						
	71		_				\Box					
	72											
	73											
	74											
	71 72 73 74 75 76 77											
	76			_			ļ	<u> </u>	L	_		
	77	L	_	<u> </u>		<u> </u>		<u></u>	L	<u> </u>		
	78	<u> </u>	_		Ш		L_		_	L_		
	79 80	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>			L_		
	80	<u> </u>			_			ļ		_		
<u> </u>	81_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ <u> </u>	<u> </u>		
	82	_	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ	_	<u> </u>		<u> </u>		
<u> </u>	83	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	ļ	\vdash		
<u> </u>	84 85	⊢	-	├	<u> </u>	<u> </u>	├	<u> </u>	_	-		
 	85	├-	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	 	<u> </u>		
├	86	├	 	\vdash	\vdash	\vdash	 		├	-		
<u> </u>	87 88			\vdash	\vdash		├	\vdash	\vdash	 		
<u> </u>	89	 		-	-		├─	├	├—	├		
	90		-	\vdash		┝	├─	┝	 	-		
	91	-		-			\vdash	 	-	┢		
	92	\vdash	H	-	\vdash	├	 		\vdash	\vdash		
 	93	-	\vdash	Ė	 	\vdash	\vdash	\vdash	┢	\vdash		
\vdash	94	\vdash	┝	Η-		-	\vdash	\vdash	 	\vdash		
\vdash	95	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	-		-	\vdash	Ι-		
	96	 	1	-	-	-	-	_	 	\vdash		
	97	\vdash	 	\vdash	\vdash	-		\vdash	_	\vdash		
	98	\vdash	\vdash	\vdash	一	\vdash	 		 	-		
	99		-	 		<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash		

Tell	Claim		Date									
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149						ΠĪ					\sqcap	
104	Final										٠	
104		101		-							П	
104		102										
104		103										
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140 149		1 104										
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140 149		105										
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140 149		106										
109		107										
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		108						_				
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		109								_		
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110	L					_			_	
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		111	_								_	
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		112	_	_	_						Ш	
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149	<u> </u>	113				_		Щ	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149	<u> </u>	114	<u> </u>		ļ	<u> </u>	\vdash		L	_	Ш	
119		115	L	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>			Щ	
119		116	\vdash	<u> </u>		ļ	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$	
119	<u> </u>	117		<u> </u>	<u> </u>	\vdash	_	-	<u> </u>	<u> </u>	\sqcup	
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149 129		118	<u> </u>		_		_	L	<u> </u>		Н	
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149 129		119	<u> </u>		<u> </u>	_	_	\vdash	_		Н	
127	-	120	├-		<u> </u>		<u> </u>	┡	<u> </u>		$\vdash\dashv$	
127	-	121			<u> </u>		_	┝	<u> </u>		Н	
127	-	122		_	├		<u> </u>	\vdash	<u> </u>			
127		123	<u> </u>	_	-	-	-	⊨	_		$\vdash\dashv$	
127		124	<u> </u>	_	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	-	Н	
127		125	<u> </u>	 	 	-	 	\vdash	\vdash		Н	
130		127	\vdash		-	\vdash	-	-	<u> </u>	-	Н	
130		128	-	-	├	┝╌	├─	┢	├-			
130		120	-	├	┝	-	\vdash	┝	┝	├	Н	
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	129	-	 	-	-	-	┝	⊢	┝	Н	
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		131	⊢	├─	<u> </u>	├	-	\vdash	┝	\vdash		
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	132	├	-	-	 		\vdash	┝	-	\vdash	
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 140		133	\vdash	\vdash	-	\vdash	_		\vdash	\vdash	H	
135		134	\vdash	\vdash	-		-	\vdash		┢	Н	
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		135	_	┢			Т	\vdash	\vdash	_		
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		136	_	-				_	_	-	Н	
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	-	137	 					_	\vdash		П	
140		138						\vdash	\vdash		Н	
140		139									П	
141		140	<u> </u>	Г							\sqcap	
142			T	Γ			l -	Ι			П	
143			Г								П	
144			Г					<u> </u>			П	
145							Г				П	
146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149			Г	_							П	
147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149								Γ	Г		П	
148 149											П	
149		148									П	
150		149						L_{-}				
		150										